

# BARNIZ MICROCEMENTO SATINADO



FAMILIA ALTA DECORACION

LINHA SISTEMA MICROCEMENTO

## DESCRIÇÃO E TIPO

Verniz acetinado bicomponente. Poliuretano alifático de base aquosa. Desenvolvido como verniz protetor e decorativo de MICROCEMENTO MONTÓ. Indicado para pavimentos e paredes.

## USOS

Interior / Exterior

Ideal para envernizar superfícies cobertas com MONTÓ MICROCEMENTO, em pavimentos e paredes.

## PROPRIEDADES

Baixo cheiro

- Excelente resistência à intempérie.
- Produto de base aquosa

Baixo teor de COV

- Fácil de limpar
- Boa resistência ao amarelecimento
- Muito resistente ao trânsito de pessoas
- Boas resistências à abrasão e aos riscos
- Verniz de poro fechado, de grande dureza superficial

De fácil aplicação

Bom rendimento

## CARACTERISTICAS TECNICAS

Referencia Color	BARNIZ MICROCEMENTO SATINADO
Proporção de mistura	3 CA / 1 CB. Partes en peso.
Acabamento	Acetinado
Peso específico	1,01± 0,05 kg/l
Viscosidade	80 +/- 5 SG
Sólidos em volume	34± 1
Sólidos em peso	38± 1
VOC	Cat. j/BA 140/140 (2007/2010):115,89 g/l
Rendimento aprox. por demão	10-11 m <sup>2</sup> /Kg
Secagem tacto	1 hora para 40 micras secas.
Repintado	Mínimo 12 horas e máximo 48 horas. A 20 °C.
Cores	Transparente

## PREPARAÇÃO DO SUPORTE

### Suportes novos

MICROCEMENTO MONTÓ:

1. Eliminar as irregularidades (rebarbas) mais evidentes, com uma escova ou lixa grossa.
2. Acondicionar com uma lixa de grão médio (150-220).
3. Eliminar o pó gerado utilizando ar comprimido.
4. Aspirar convenientemente, com a ajuda de uma escova fina.
5. Comprovar que a superfície tem o aspecto desejado.
6. Comprovar que a superfície do suporte se encontra limpa, seca e isenta de qualquer elemento contaminante.
7. Aplicação do BARNIZ MICROCEMENTO segundo o processo recomendado.

# BARNIZ MICROCEMENTO SATINADO

## Restauração e manutenção

MICROCEMENTO MONTÓ EM REVESTIMENTOS ENVELHECIDOS::

1. Eliminar com lixa todo o revestimento antigo.
2. Lixar com uma lixa de grão médio a superfície de MICROCEMENTO MONTÓ (para proporcionar maior fixação).
3. Eliminar convenientemente o pó gerado durante a lixagem.
4. Aplicar uma nova camada de MICROCEMENTO MONTÓ.
5. Proceder como com um suporte novo.

## MÉTODO DE USO

### Conselhos de aplicação

- Acrescentar a parte CB (catalisador) à parte CA (BARNIZ MICROCEMENTO), e mexer até obter uma perfeita mistura homogénea mediante agitação mecânica.
- A mistura CA + CB deve apresentar um aspecto de creme. A viscosidade pode-se ajustar perfeitamente com água.
- Diluir com água segundo o método de aplicação escolhido.
- Uma vez preparada a superfície do MICROCEMENTO MONTÓ seguindo o procedimento atrás indicado, aplicar o VERNIZ MICROCEMENTO BRILLO.
- Respeitar os tempos de repintura entre camadas e entre produtos.
- Não aplicar a temperaturas elevadas, nem em superfícies diretamente expostas à luz solar.
- Condições de aplicação:
  - Temperatura ambiente: 5-35 °C – HR ≤ 75 %.
  - Temperatura do substrato: ≥ 7 °C e 3 °C acima do ponto de orvalho.
- Respeitar o tempo de endurecimento do MICROCEMENTO MONTÓ. Recomenda-se aguardar 48 horas.
- A humidade do substrato deve ser inferior a 4 %.
- É recomendável, sobretudo em interiores, que exista uma renovação constante do ar.
- A superfície envernizada pode ser pisada com cuidado decorridas 24 h (a uma temperatura de 20 °C), e atinge a sua máxima resistência física decorridos oito dias (a uma temperatura de 20 °C).
- A espessura recomendada por camada situa-se entre 30-40 micras secas.
- Dados físico-químicos da mistura CA + CB:
  - Volume de sólidos: 45,5 ± 3 %
  - Sólidos em peso: 48 ± 3 %
  - Peso específico: 1,06 ± 0,05 kg/l
  - VOC da mistura: 116 g/l
- Os dados físico-químicos anteriores referem-se à mistura CA + CB. Os dados que aparecem na secção de CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS referem-se apenas ao CA.

### Diluyente para diluição e limpeza

Água

#### Método de aplicação

Pistola aerográfica

Brocha, rolo

#### Diluição orientativa

10-20 % (Presión: 2-4 Bar; Boquilla: 1,5-2 mm)

10-20 %

## SISTEMA

### Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermedia	Acabamento
<b>MICROCEMENTO MONTÓ</b>			
<b>MAX</b>	BARNIZ MICROCEMENTO BRILLO	BARNIZ MICROCEMENTO SATINADO	BARNIZ MICROCEMENTO SATINADO
<b>STD</b>	BARNIZ MICROCEMENTO BRILLO		BARNIZ MICROCEMENTO SATINADO

## SEGURANÇA

Não comer, beber ou fumar durante a sua aplicação. Em caso de contacto com os olhos, lavar com água limpa e abundante. Manter fora do alcance das crianças. Não verter os resíduos no esgoto. Conservar o produto em zonas secas, baixo teto e a temperatura entre 5 e 35°C. Para mais informação, consulte a folha de segurança do produto.

# BARNIZ MICROCEMENTO SATINADO

## NOTA

Tempo de armazenagem máximo recomendado : 12 meses desde a fabricação na sua embalagem original perfeitamente fechado, guardado baixo teto e a temperaturas entre 5º e 35ºC

Os dados aqui indicados estão baseados nos nossos conhecimentos actuais, ensaios de laboratório e no uso pratico em circunstancias concretas e mediante opiniões objectivas. Debido à impossibilidade de estabelecer uma descrição apropiada a cada natureza e estado dos diferentes fundos a pintar, resulta-nos impossível garantir a reprodução total em cada uso concreto.

## EMBALAGENS

2.4 Kg